

## Sicherheits- und Produkthinweise

<b>Gefinex GmbH</b>		Geficell Randdämmstreifen
		Überarbeitet am : 1.6.2017
<b>1.</b>	<b>Stoff-/ Zubereitung und Firmenbezeichnung</b>	
	<i>Angaben zum Produkt</i>	
	<i>Handelsname</i>	Geficell Randdämmstreifen
	<i>Verwendung</i>	Randdämmstreifen für Estrich
	<i>Hersteller</i>	
	<i>Hersteller</i>	Gefinex GmbH
		Jakobsdorfer Straße 1
	<i>Produktionsstandort</i>	16928 Steffenshagen
	<i>Telefon</i>	03395 / 752 - 0
	<i>Fax</i>	03395 / 752 121
	<i>Notfallauskunft</i>	03395 / 752 - 0
<b>2.</b>	<b>Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen</b>	
	<i>Chemische Charakterisierung</i>	Polyethylen, Kautschuk, Additive
<b>Hinweise: Zur Herstellung des Produktes werden keine FCKW, HFCKW als Treibmittel verwendet; Das Produkt enthält kein HBCE</b>		
<b>REACH-VO: Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr.1272/2008; Einstufung gemäß Verordnung 67/538 EWG entfällt</b>		
<b>3.</b>	<b>Mögliche Gefahren</b>	
		Nach derzeitigem Kenntnisstand gehen bei bestimmungsgemäßer Verwendung von diesem Produkt keine bekannten Gefahren für den Menschen und die Umwelt aus.
	Brand	Starke Rauch- und Hitzeentwicklung
		Im Brandfall haftet das geschmolzene Produkt auf der Haut und verursacht Verbrennungen
<b>4.</b>	<b>Erste - Hilfe - Maßnahmen</b>	
	<i>Allgemeine Hinweise</i>	Bei Raumtemperatur ist das Produkt weder reizend noch setzt es gefährliche Dämpfe frei. Die nachfolgend angegebenen Maßnahmen beziehen sich auf Brand- und nicht korrekte Anwendungsbedingungen.
	<i>Nach Einatmen</i>	Im Falle einer übermäßigen Inhalation von Rauch den Betroffenen an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
	<i>Nach Hautkontakt</i>	Nach Hautkontakt mit dem geschmolzenem Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen. Sofort ärztlichen Rat einholen
	<i>Nach Verschlucken</i>	Keine spezifische Maßnahme erforderlich, falls das Produkt als solches verschluckt wird. Arzt konsultieren.
<b>5.</b>	<b>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	
	<i>Geeignetes Löschmittel</i>	Wasserebel, Löschschaum, chemisches Löschpulver, Kohlendioxid
	<i>Aus Sicherheitsgründen ungeeignetes Löschmittel</i>	Wasservollstrahl
	<i>Gefährdungshinweis</i>	Im Brandfall entstehen Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Ruß. Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen. Starke Rauchbildung.
	<i>Besondere Schutzausrüstung</i>	Atemschutzgerät anlegen
<b>6.</b>	<b>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
	<i>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</i>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	<i>Umweltschutzmaßnahmen</i>	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
	<i>Verfahren zur Reinigung / Aufnahme</i>	Mechanisch aufnehmen
<b>7.</b>	<b>Handhabung und Lagerung</b>	
	<i>Handhabung</i>	Bei Raumtemperatur sind keine besonderen Maßnahmen zu beachten
	<i>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz</i>	Das Produkt ist brennbar. Produkt nicht in der Nähe von offenen Flammen, Hitze- oder Zündquellen lagern.
	<i>Lagerung</i>	Material vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Produkt nicht in dicht geschlossenen Behältern lagern. Trocken lagern.

<b>8.</b>	<b>Expositionsbegrenzung und persönlich Schutzausrüstung</b>	
	Technische Schutzmaßnahmen	Keine
	Persönliche Schutzausrüstung	Keine
<b>9.</b>	<b>Physikalische und Chemische Eigenschaften</b>	
	Geruch	Fast geruchlos
	Aggregatzustand	Fest
	Aussehen	Schaumstruktur, gefärbt
	Schmelzpunkt / Schmelzbereich	90 °C
	Siedepunkt / Siedebereich	Nicht anwendbar
	Flammpunkt	Nicht anwendbar
	Zündtemperatur	> 360 °C
	Explosionsgefahr	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
	Dichte	0,02 g/cm <sup>3</sup>
	Löslichkeit in / Mischbarkeit in Wasser	Unlöslich
	Weitere Angaben	Polyethylen nicht vernetzt
<b>10.</b>	<b>Stabilität und Reaktivität</b>	
	Zu vermeidende Bedingungen	Das Produkt ist bei normaler Handhabung und üblichen Lagerbedingungen stabil.
	Gefährliche Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Bei Raumtemperatur sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt
<b>11.</b>	<b>Angaben zur Toxikologie</b>	
		Es sind keine Haut- oder Augenreizungen, sowie Hautsensibilisierung oder allergische Reaktionen auf das Produkt bekannt.
	Klassifizierung VOC	A+ (low emitting materials)
<b>12.</b>	<b>Angaben zur Ökologie</b>	
	Persistenz und Abbaubarkeit	Zersetzung durch UV-Strahlung
	Anteil an Regeneraten	0%
	Anteile nachwachsender Rohstoffe	0%
	Verhalten in Umweltkompartimenten	Produkt schwimmt und kann, wegen seines geringen Gewichts, durch Luftströmung fortgetragen werden
<b>13.</b>	<b>Hinweise zur Entsorgung</b>	
	Recyclbar	Ja, wiederverwendbar
	Produktempfehlung	Zurückgewinnung oder Wiederverwertung wenn möglich. Entsorgung durch kontrollierte Verbrennung oder auf autorisierter Halde (Bundesland abhängig). Umverpackung kann über ISD INTERSEROH entsorgt werden.
<b>14.</b>	<b>Angaben zum Transport</b>	
		Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften
<b>15.</b>	<b>Vorschriften</b>	
	Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien	Keine
	Nationale Vorschriften	Brandverhalten Klasse E
	Wassergefährdungsklasse	Nicht wassergefährdend
<b>16.</b>	<b>Sonstige Angaben</b>	
		Mit dem vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, <b>verbinden damit jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften.</b> Es bleibt in der Verantwortlichkeit des Weiterverarbeiters, zu prüfen, ob die Informationen vollständig und für seinen Verwendungszweck geeignet sind.
	Ansprechpartner	Herr Wolfgang Retsch (Produktmanager)